Application No. Applicant(s) Index of Claims 09/927,050 TAKEUCHI, RYOSUKE Examiner Art Unit **HENRY N TRAN** 2674 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** A + Allowed Restricted Interference 0 Objected Claim Date Claim Date Claim Date

-		$\overline{}$		_	_		_			_		_		—	_	_	$\overline{}$					4		21111					2011				
Final	Original	12/12/04	50/6/2									Final	Original										Final	Original									
		$\blacksquare$	9		Ш			_	Ш						Ш			$\perp$		$\perp$	$\perp$	1									Ш		
	-	٧	V	ш	_		$\vdash$	╙	Ш			Ш	51	<u> </u>	Ш			_	$\perp$	1	┸	1		101							$\square$		
	2	٧	\ \				<u> </u>		Н	_		<u> </u>	52	<u> </u>	Н	Щ	4	$\dashv$	4	+	4	Į	Щ⊣	102		Щ	Ц				Ц	$\Box$	┚
$\vdash$	3	٧	V	-	Н		$\vdash$	⊢	Н	_			53	_	Н	_	$\dashv$		4	+	+	Į	Ь	103		Щ	Ц		Щ		Ш	_	凵
$\vdash$	5	<b>&gt;</b>	7		-		-	⊢	Н				54 55	H	Н			$\dashv$	+	+	+-	┨	$\vdash \vdash \vdash$	104		Щ	-		Ш		Щ	_	4
$\vdash$	6	V	Ž	Н	-		┝	┢	Н	$\dashv$		-	56	Н	Н			$\dashv$	+	╫	<del> </del>	┨	<u> </u>	105 106		Н			Ш	Ш	$\vdash$	_	4
<b>—</b>	7	Ť	Ť	Н	$\neg$	-		┢	Н	$\dashv$		$\vdash$	57	Н	Н	-	-	$\dashv$	+	┿	+-	┨	├─┤	107	-	щ	$\dashv$		_	H	Н	$\dashv$	$\dashv$
	8				$\dashv$	_		Н	П	_		$\vdash$	58	Н	Н	$\neg$	ᅥ	┪	+	╁	+	┨	-	108	-	Н	$\dashv$	_	_	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$
	9				$\neg$			Г	П				59	М	П		$\dashv$	寸	-	╈	+	1		109		Н	$\dashv$		$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
	10												60	П	Н	$\neg$	$\dashv$		_	十	+	1	$\vdash$	110	Н	Н	Н			-	H	┪	$\dashv$
	11												61	П			╗	$\neg$	┪	$\top$	丁	1		111	_	Н	$\dashv$			Н	H	7	$\dashv$
	12												62							T		1		112		П	$\neg$			$\vdash$	П	7	⊣
	13											·	63	Ĺ			$\Box$		$\perp$	floor		]		113			П				П	╛	┑
Щ	14			Ц	Ц			L	Ц	_			64									]		114								$\neg$	7
<u> </u>	15	<u> </u>	Щ	Ц	Ц	Ц		$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	Ш	_		<b> </b>	65	Щ	Щ	_	_[	_[		$\perp$		]		115									$\Box$
Ш	16				_	_	_	<u> </u>	Ш	_			66	Ш			_	_	_	1	┸	]		116									$\Box$
$\vdash$	17		Н		_	_		L	Н	ᆛ		<b> </b>	67	Ш		_	_	4	4	4	ᆚ_		Ш	117		Ц						$\Box$	
$\vdash$	18 19	_	-		-	_		<u> </u>	Н	ᅴ		$\vdash \vdash$	68	Ш		-	4	4	-	4	4	1	Ш	118 119		Ц	_					山	$\Box$
	20	-			$\dashv$		-	⊢	Н	ᅱ		$\vdash$	69 70	Н	Н		-	-+	+	+	+		ш	119		Щ	_	_			Ц		_
$\vdash$	21		$\dashv$		-			Н	Н	⊣		$\vdash$	71	Н	$\dashv$	-		$\dashv$	╬	+	+	┨	<del>  </del>	120	_	Н			_		$\dashv$	4	_
-	22		Н	$\dashv$	-	-	_	Н	H	$\dashv$		-	72	Н	$\vdash$	$\dashv$	┥	$\dashv$	+	+	┿	1	┝╾┥	121 122			-4	-	Щ	Н	$\dashv$	4	-4
$\vdash$	23	-	$\dashv$		-	_		-	Н	ᅱ		$\vdash$	73	Н	Н	┥	$\dashv$	+	+	┿	+	ł	$\vdash$	123		$\dashv$		-	Н	Н	$\vdash$	-1	$\dashv$
	24		T	$\neg$	一	_			H	$\dashv$			74		H	$\neg$	-	十	十	╅	+	1		124	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-		Н	$\dashv$		$\dashv$
	25				寸			Т	П	$\neg$			75				7	十	┪	╈	+-	1		125			$\dashv$	$\dashv$		Н	$\dashv$		$\dashv$
	26												76		П	ヿ	┪	7	十	T	$\top$	1		126		$\dashv$	T			Н	$\dashv$	ᅥ	ᅱ
	27												77			$\neg$	$\neg$		┪	1	$\top$	1		127		$\dashv$			_		$\dashv$	┪	ᅥ
	28								$\square$				78		$\Box$					Ι		1		128		$\Box$	寸				$\neg$	ヿ	ヿ
	29	_	4	_	_	_			Ц	_			79			$\Box$	$\Box$	$\Box$		Ι		j		129							$\sqcap$	╗	ヿ
$\vdash \vdash$	30	_	_	_	_	_		Ш	Ц	_			80	Ц		_	_	_	┸	┸		]		130								ヿ	٦
	31		4	-4	-	-	_		Н				81	Щ	_	_	_	_	4	4		1		131							$\Box$	$\Box$	
$\vdash$	32 33	_		-	-	-	_		$\vdash$	-			82	Н	_		-	4	4	1	4-	l I		132	_	$\Box$	_					$\square$	
H	34	_	-	┥	-			-	Н	$\dashv$			83	Н	$\dashv$	-	-	4	+	+	+			133	_	_	4	_		Щ	$\bot$	_	_
├─┤	35	$\dashv$	┥	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	┥	ļ		84 85	$\dashv$		4	+	-+	- -	╀	+-		-	134		_4	_		_		4	_	4
┟──┤	36	$\dashv$	+	┥	┪	ᅱ	$\dashv$	$\vdash$		$\dashv$			86	┥	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+-	+	╁		<b>  </b>	135 136	_	-		$\dashv$	_		$\dashv$		$\dashv$
	37		ᅥ	┪	┪	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$			87	$\vdash$		-+	┪	+	╁	+	╁			137	-	-	-+	-		_	$\dashv$		$\dashv$
$\Box$	38		寸	┪	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$		ᅦ			88	$\vdash$	+	┪	+	$\dashv$	+	┿	+			138	-	ᅱ	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-+	$\dashv$
	39	$\exists$	┪	7	$\neg$	┪				┪		$\Box$	89		$\dashv$	┪	7	十	+	+	+	1	┤	139	$\dashv$	┥	┥	ᅱ	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	40		J		╗								90			┪	$\dashv$	十	+	+	+			140	$\dashv$	$\dashv$	┪	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	↤	$\dashv$
	41		I		I	╛							91		╛	7	づ			T	╅			141	一	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	┰	一
	42		⅃	$\Box$	$\Box$	$\Box$							92					丁	J	T	$T^-$	ll		142	ㄱ	-	1		$\dashv$		十	┪	$\dashv$
<b> </b>	43	_]	_[	_	_[	_	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$			93		$\Box$	$\Box$	I	I	Ι	Ι				143	╛				$\exists$	$\dashv$	$\dashv$	十	$\dashv$
<b> </b>	44	_	4	4	4	_	_		Ц	4		$\Box$	94		$\dashv$	floor	Ţ	$\Box$	I	Ι	$oxed{\Box}$	ll		144		╗	╛			$\Box$	$\dashv$	寸	ヿ
⊢⊢	45		-	-	-	4	_	4	_	4	- 1		95	_	4	4	_[	4	1	L				145	$\Box$	$\Box$		$\Box$	J		$\Box$	コ	
├─┤	46 47	4	-	-+	+	4	4		-	4	١	$\dashv$	96		_	4	-	4	+	╀	4-	[ ]		146	_	_[	4	_[	$\Box$		$\Box$	J	
$\vdash$	48	-	+	+	$\dashv$	+	-	+	$\dashv$	┥	ļ		97 98		-4	4	4	$\dashv$	+	╁-	+-			147	_	_	4	_	_ļ		_[	J	
<del>   </del>	49	$\dashv$	$\dashv$	┥	+	$\dashv$	┥	-		$\dashv$	ł		98	-+	-	+	+	+	+	+	╁			148	4		-+	4	4	4	4	4	_
<del>   </del>	50	$\dashv$	+	$\dashv$	┪	寸	┪	-1	+	$\dashv$	J	<del>-  </del>	100	$\dashv$	+	┽	+	+	┿	╁	+			149 150	$\dashv$	-+	$\dashv$	4		4	-	4	4
Ц.	<del></del> -	1		_1			_1	1		_	·		.00			1				⊥_		ı L		130		_1					_ [	- [	- 1